

## KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr 12

1. **Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:** Siatka z włókna szklanego AKE 170
2. **Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:** Siatka z włókna szklanego AKE 170
3. **Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:** Siatka z włókna szklanego AKE 170 jest przeznaczona do stosowania jako materiał zbrojący w zewnętrznych systemach izolacji cieplnej (ETICS).
4. **Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:** Producent:  
AKE-NET Tomaszewski, Wilk Sp.j ul. Partyzancka 110/112, 95-200 Pabianice, Polska  
**Miejsce produkcji:** Republika Czeska
5. **Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:** nie dotyczy
6. **Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:** 2+
7. **Krajowa specyfikacja techniczna:**  
**7a. Polska Norma wyrobu:**  
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji - **nie dotyczy**  
**7b. Krajowa Ocena Techniczna:** ICiMB-KOT-2018/0025 wydanie 3, wydana przez Sieć Badawczą Łukasiewicz - Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych w Krakowie.  
**Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:** Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych w Krakowie, ul. Cementowa 8, 31 -983 Kraków  
**Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:** Instytut Techniki Budowlanej, ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa, AC020, Certyfikat Zakładowej Kontroli Produkcji nr 020-UWB-0611/Z
8. **Deklarowane właściwości użytkowe:**

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań.	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Zawartość popiołu, %	81,6 ± 4%	-
Ciepło spalania, MJ/kg	≤ 6,54	-
Wymiar oczek w świetle, mm	(3,5 x3,8) ± 0,5	-
Szerokość rolki, m	1,1 ± 1%	-
Wytrzymałość na rozciąganie, N/mm		-
- w stanie dostawy	≥ 35	-
- po przechowywaniu w roztworze alkalicznym	≥ 20	-
Wytrzymałość względna, %		-
wytrzymałość w stanie dostawy odniesiona do wytrzymałości po przechowywaniu w roztworze alkalicznym	≥ 50	-
Wydłużenie, %		-
- w stanie dostawy	≤ 4,5	-
- po przechowywaniu w roztworze alkalicznym	≤ 3,5	-
Masa powierzchniowa, g/m <sup>2</sup>	168± 5%	-

9. **Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.**

W imieniu producenta podpisał

**AKE-NET**  
Tomaszewski, Wilk Sp. j.  
*Andrzej Tomaszewski*  
WŁAŚCICIEL

Pabianice 12.06.2023